M. holomelaena Apfelbeck, 1914

Материал. Более 2000 ♂, ♀ из различных точек практически всех областей Украины.

M. velutina Emery, 1876

Материал. ♂, Черкасская обл., Каневский заповедник, 26.06.1979; 2 ♂, ♀, Херсонская обл., Белозерский р-н, окр. пос. Львово, 7.07.1982 (Односум).

M. hutheri Ermisch, 1956

Материал. ♂, Херсонская обл., Черноморский заповедник, 8.06.1976 (Котенко); ♂, Харьковская обл., Волчанский р-н, Ефремовское лесничество, 14.07.1983 (Односум).

M. aculeata Linnaeus, 1758

Материал. Более 1000 ♂, ♀ из различных точек практически всех областей Украины.

Определительная таблица самцов рода Hoshihananomia Kono

1(1). Надкрылья параллельносторонние, в вершинной трети округленно сужены. Пигидий в 3 раза превышает по длине ширину у его основания, в 2 раза длиннее анального стернита, и в 1,7 раза короче надкрылий. Парамеры как на рис. 4, *10*. 6,8—10,0 мм. . . . . *H. perlata* (Sulzer, 1776) рис. 3, *4*

Материал. 7 ♂, 5 ♀, Черкасская обл., Каневский заповедник, 28.05.1979 (Односум); 3 ♂, 4 ♀, Одесская обл., Белгород-Днестровский р-н, пос. Маяки, 10.05.1980 (Нестеров); 2 ♂, 3 ♀, Киевская обл., Фастовский р-н, пос. Мотовиловка, 11.06.1983 (Односум).

Институт зоологии АН Украины
(252601 Киев)

Получено 09.10.90

Жуки-шипоноски підродини Mordellinae (Coleoptera, Mordellidae) фауни України. Повідомлення 1. Односум В. К.— Вестн. зоол., 1992, № 2.— Уточнено діагнози, наведено таблиці для визначення видів 4 родів, розвиток личинкової стадії яких пов'язаний з деревиною.

Subfamily Mordellinae Mordellid Beetles (Coleoptera, Mordellidae) of the Ukrainian Fauna. Communication 1. Odnosum V. K.— Vestn. zool., 1992, N 2.— Improved diagnoses, keys to species of 4 genera, at larval development connected with timber.

УДК 595.773.4

А. Л. Озеров

XENOPHYLLOMYZA DESERTICOLA GEN. ET SP. N. (DIPTERA, MILICHIIDAE) ИЗ ТУРКМЕНИСТАНА

В результате обработки двукрылых, собранных в Бадхызском государственном заповеднике, обнаружен новый род и вид из семейства Milichiidae. Ниже приводятся описания новых таксонов. Типы нового вида хранятся в коллекции Зоологического музея МГУ (Москва).

Xenophyllomyza gen. n.

Типовой вид *Xenophyllomyza deserticola* sp. n.

Лицо сильно вогнутое, нижний край лица, наоборот, выдается вперед. Хетотаксия головы: 1 oc, 1 poc (перекрещивающиеся), 1 vti, 1 vte, 4 or (верхняя направлена наружу, следующая — вниз, две нижние —

внутрь). Вибриссы почти не отличаются от щетинок на щеках. Хоботок сильно удлинен. Длина хоботка примерно в 3,5 раза больше вертикального диаметра глаза. Хетотаксия мезонотума: 1 pprn, 2 npl, 1+1 spal, 2 pal, 1 dc. Проэпистерны и проэпимероны внизу несут по одной щетинке. Анэпистерны голые. Катэпистерны у верхнего края с двумя длинными щетинками. R/2+3 и R/4+5 сильно сближены. Расстояние между R/4+5 и M в 2,5 раза больше, чем между R/2+3 и R/4+5. tp редуцирована. Эпандрий в базальной половине в густых коротких волосках. Сурстили симметричны друг другу.

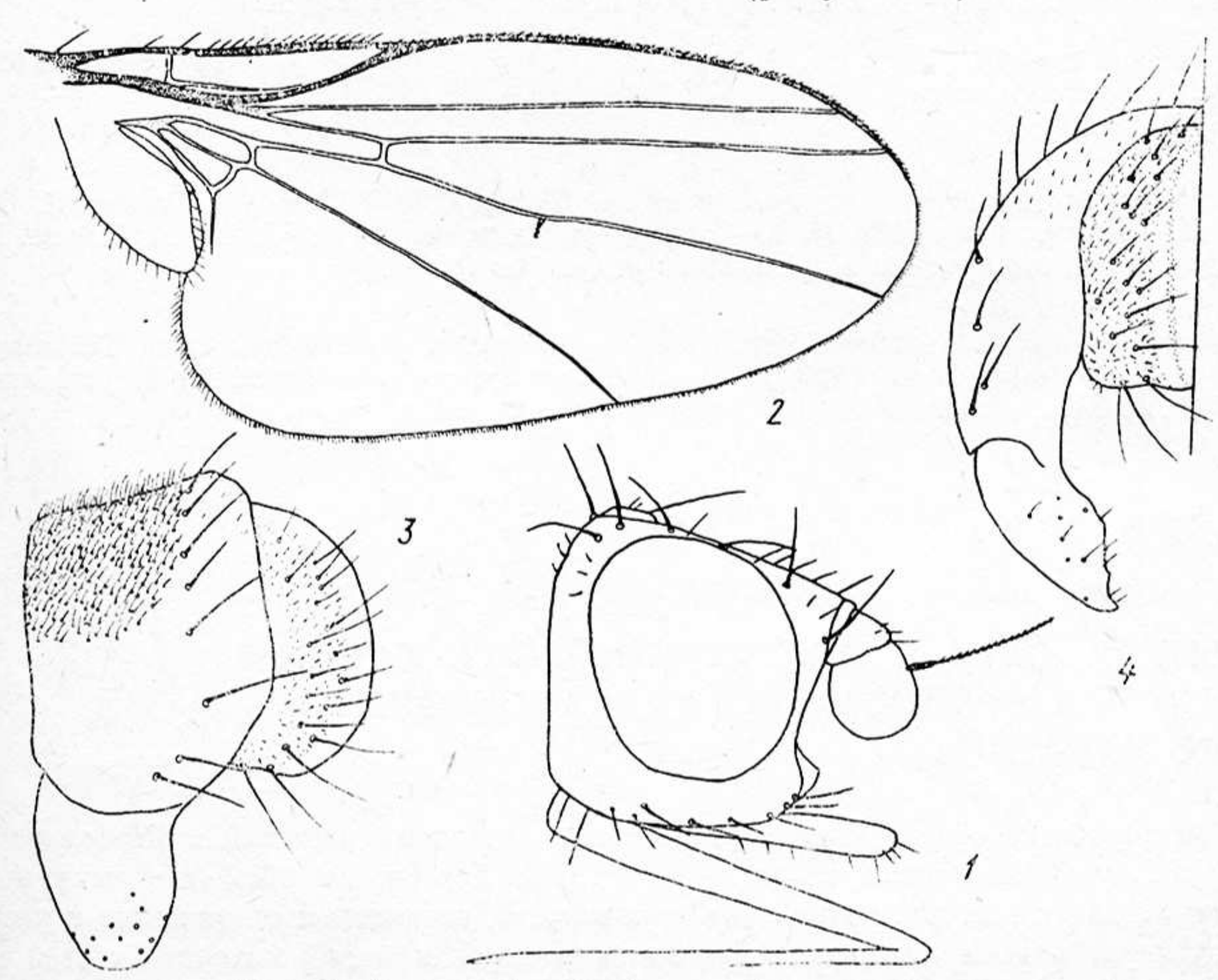
Дифференциальный диагноз. Новый род входит в подсемейство Madizinae. От всех известных родов этого подсемейства *Xenophyllomyza* gen. n. отличается редуцированной tp. Сильно сдвинутые друг к другу R/2+3 и R/4+5, расстояние между которыми значительно меньше, чем между R/4+5 и M, сближает *Xenophyllomyza* gen. n. с родом *Phyllomyza* Fll. В отличие от нового рода, у видов рода *Phyllomyza* три верхние орбитальные щетинки направлены наружу, а мезонотум с 2—4 дорсальными щетинками.

Xenophyllomyza deserticola sp. n.

Материал. Голотип ♂, Туркменистан, Бадхыз, оз. Еройландуз, 24.05.1991, Озеров. Паратипы: 11 ♂, 15 ♀, с такой же этикеткой, как голотип, 23—24.05.1991, Озеров.

Голова, ее придатки, грудь, ноги, брюшко черные, с шелковистым блеском.

Длина лба чуть больше ширины. Лицо сильно вогнутое, нижний край, наоборот, выдается вперед (рисунок, *1*). Теменной треугольник гладкий, узкий, доходит до середины лба. Высота щек чуть больше четверти высоты вертикального диаметра глаза и примерно равна высоте 3-го членика усиков. Низ щек с одним рядом щетинок. Вибриссы почти не отличаются от щетинок на щеках (рисунок, *1*). Хетотаксия голо-



Детали строения *Xenophyllomyza deserticola* gen. et sp. n.: *1* — голова, сбоку; *2* — крыло; *3* — эпандрий и сурстиль, сбоку; *4* — то же, дорсально.

вы: 1 ос, 1 рос (перекрещивающиеся), 1 vti, 1 vte, 4 or (верхняя направлена наружу, следующая — вниз, две нижние — внутрь). Между орбитальными щетинками имеются два ряда фронтальных щетиночек, из которых две нижние длиннее и толще других. Щупики длинные, выступают за край рта (рисунок, *1*). Ширина щупиков равна 2/3 высоты щек. Хоботок сильно удлинен, сложен вдвое. Длина хоботка примерно в 3,5 раза больше вертикального диаметра глаза. Длина 2-го членика усиков равна 2/3 длины 3-го членика усиков. Перегородка, разделяющая усики, тонкая. 3-й членик усиков в профиль шаровидной формы (рисунок, *1*). Ариста утолщена в основании, в очень коротких волосках.

Мезонотум слегка выпуклый, в многочисленных стоящих волосках. Хетотаксия мезонотума: 1 pprn, 2 npl, 1+1 spal, 2 pal, 1 dc. Проэпистерны и проэпимероны внизу несут по одной щетинке. Анэпистерны голые. Катэпистерны у верхнего края с двумя длинными щетинками. Щиток с 4 щетинками.

Передние бедра с рядом pv, а также с одной или несколькими, образующими ряд, pd. Средние бедра с 1—3 pv в апикальной четверти. Голени средних ног с одной сильной v у вершины. Задние бедра с одной сильной av в апикальной четверти.

Крыло (рисунок, *2*) с беловатым оттенком. Костальная жилка и R/1 коричневатые. Остальные жилки крыла беловатые. R/2+3 и R/4+5 сильно сближены. Расстояние между R/4+5 и M в 2,5 раза больше, чем между R/2±3 и R/4+5. tp редуцирована. Как правило, на месте tp имеется короткая поперечная складка или остаток жилки, соединенные с M. A/1+CuA/2 короткая. Алула в микротрихиях. Крыловая и закрыловая чешуйки белые, с белыми кантами. Жужжальца черные.

I+II синтергит и передний край III тергита брюшка в сероватом налете. Брюшко в черноватых волосках. IV и V тергиты по заднему краю с несколькими тонкими щетинками. Эпандрий в базальной половине в густых коротких волосках; сурстили симметричны друг другу (рисунок, *3—4*).

Длина тела: 1,9—3,2 мм. Длина крыла: 1,4—2,2 мм.

Зоологический музей
Московского университета
(103009 Москва)

Получено 15.02.91

Xenophyllomyza deserticola gen. et sp. n. (Diptera, Milichiidae) з Туркменії. Озеров А. Л.— Вестн. зоол., 1992, № 2.— Новий рід віднесено до підродини Madizinae. Від усіх відомих родів підродини відрізняється редукцією *tp*.

Xenophyllomyza deserticola gen. et sp. n. (Diptera, Milichiidae) from Turkmenia. Ozerov A. L.— Vestn. zool., 1992, N 2.— The new genus is assigned to the subfamily Medizinae. It differs from all known genera of the subfamily by *tp* reduction.

УДК 595.422

Л. А. Колодочка

НОВЫЙ ПОДРОД И ДВА НОВЫХ ВИДА КЛЕЩЕЙ СЕМЕЙСТВА PHYTOSEIIDAE (PARASITIFORMES) С ЮГА УКРАИНЫ

При обработке сборов клещей-фитосейид с различных растений в Черноморском государственном биосферном заповеднике (ЧГБЗ, Херсонская обл.) и Крыму было обнаружено два новых для науки вида этих хищных членистоногих, описание и рисунки которых приведены ниже. Один из видов выделен в новый подрод. Типовой материал хранится в Институте зоологии им. И. И. Шмальгаузена АН Украины.